



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



Dirección de Meteorología y Evaluación
Ambiental Atmosférica – DMA
Subdirección De Predicción Climática

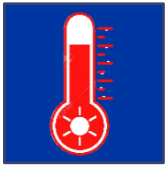
BOLETÍN

Precipitaciones y Temperaturas Extremas del aire

DICIEMBRE 2024

SUSCRIBETE A ESTE BOLETÍN MENSUAL:

<http://bit.ly/2EKqsHX>



Temperatura máxima:

En costa, las temperaturas pasaron de dentro de la variabilidad climática a cálidas, especialmente hacia finales de mes. Las olas de calor duraron en promedio de 4 días, con las más prolongadas en Tacna.

Los andes, presentaron en el norte, condiciones cálidas con olas de calor que llegaron hasta 21 días y temperaturas récord en Cajamarca, debido a la escasa nubosidad. En el centro, hubo días fríos por lluvias, mientras que en el sur, los días cálidos fueron más frecuentes al inicio del mes, seguidos por días fríos puntuales y breves olas de frío de 3 días.

La Amazonía a principios de mes, mostró días cálidos frecuentes, seguidos de días fríos por lluvias, especialmente en el centro y sur, con los días más fríos en Huánuco y Pasco. Durante los períodos cálidos, se presentaron olas de calor breves (3 días).

Tabla 1. Monitoreo de temperaturas máximas o diurnas

Table with columns for Sector, Departamento, Estación, Altitud (m.s.n.m.), and a grid for the month of December (DICIEMBRE) with days 01-31. The grid cells are color-coded according to temperature ranges.

Récords de temperaturas máximas más altas:

- 1. Ica (Rio Grande) con 36°C el 28/12. Normal 32.5°C
2. El Limón (Cajamarca) con 37.2°C el 06/12. Normal 31.4°C
3. Alao (San Martín) con 38.6°C el 02/12. Normal 32.6°C.

Récords de temperaturas máximas más bajas:

- 1. Morropón (Piura) con 24°C el 31/12. Normal: 33.2°C.
2. Huangascar (Lima) con 15.5°C el 14/12. Normal: 20.1°C.

Legend for temperature chart:
- Record cálido: Dark red
- Extremadamente cálido: Red
- Muy cálido: Orange
- Cálido: Yellow
- Normal: Grey
- Frío: Light blue
- Muy frío: Medium blue
- Extremadamente frío: Dark blue
- Record frío: Black





Temperatura mínima:

En la costa, se registraron condiciones cálidas en el norte, con olas de calor de 6 días en promedio; en el centro, las temperaturas cálidas fueron frecuentes desde mediados de mes; y en el sur, predominó lo normal con breves periodos de frío y calor, relacionados con las lluvias.

En los Andes, el norte y centro alternaron entre condiciones normales, cálidas y frías, con olas de frío de 3 días en Cajamarca, La Libertad y Áncash, mientras que en el sur las condiciones normales dieron paso a frecuentes olas de calor de 3 días.

En la Amazonía, a principios de mes hubo días cálidos seguidos de condiciones frías por las lluvias, con olas de calor de 4 días, especialmente intensas en Huánuco.

Récords de temperaturas mínimas más altas:

1. San Ignacio (Cajamarca) con **20.6°C el 26/12**. Normal: 17.5°C
2. Tarapoto (San Martín) con **27.2°C el 07/12**. Normal: 22.4°C

Récords de temperaturas mínimas más bajas:

1. Juli (Puno) con **-4°C el 24/12**. Normal: 5.3°C.
2. San Antonio (San Martín) con **17.3°C el 27/12**. Normal: 20.8°C

Tabla 2. Monitoreo de temperaturas mínimas o nocturnas

SECTOR	DEPARTAMENTO	ESTACIÓN	ALTITUD (m.s.n.m)	DICIEMBRE																														
				01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
COSTA NORTE	TUMBES	PAPAYAL	51																															
		LA CRUZ	6																															
	PIURA	CHULLUCANAS	88																															
		BERNAL	11																															
		LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	18																														
LA LIBERTAD	TALLA (GUADALUPE)	117																																
	TRUJILLO	44																																
COSTA CENTRO	LIMA	BUENA VISTA	213																															
		ALCANTARILLA	131																															
		SÓCSI CAÑETE	302																															
COSTA SUR	ICA	FONAGRO (CHINCHA)	47																															
		RIO GRANDE	325																															
	AREQUIPA	PUNTA ATICO	30																															
		PAMPA BLANCA	108																															
		TACNA	ITE	166																														
JORGE BASADRE	538																																	
SIERRA NORTE OCCIDENTAL	PIURA	CHALACO	2283																															
		INCAHUASI	3052																															
	CAJAMARCA	QUILCATE	3076																															
		GRANJA PORCON	3149																															
		LA LIBERTAD	SALPO	3418																														
SIERRA NORTE ORIENTAL	PIURA	HUANCABAMBA	1959																															
		BAMBAMARCA	2495																															
	CAJAMARCA	AUGUSTO WEBERBAUER	2673																															
		HUAMACHUCO	3186																															
SIERRA CENTRAL OCCIDENTAL	ANCASH	MALVAS	3009																															
		CHIQUIAN	3414																															
	LIMA	CANTA	2818																															
		MATUCANA	2417																															
SIERRA CENTRAL ORIENTAL	HUANUCO	DOS DE MAYO	3442																															
		YANAHUANCA	3137																															
	PASCO	CERRO DE PASCO	4357																															
		INGENIO	3373																															
	JUNIN	HUAYAO	3321																															
		ACOSTAMBO	3603																															
SIERRA SUR OCCIDENTAL	HUANCAVELICA	PAMPAS	3250																															
		CORACORA	3149																															
	AYACUCHO	CHIVAY	3644																															
		IMATA	4475																															
	AREQUIPA	UBINAS	3381																															
		CANDARAVE	3488																															
		CAIRANI	3920																															
TACNA	GRANJA KCAYRA	3219																																
SIERRA SUR ORIENTAL	CUSCO	CCATCCA	3681																															
		CHILCAYOC	3395																															
	APURIMAC	TAMBOBAMBA	3279																															
	PUNO	CABANILLAS	3885																															
		MAZO CRUZ	3980																															
SELVA NORTE ALTA	AMAZONAS	JAMALCA	1173																															
		JAZAN	1354																															
	SAN MARTIN	MOYOBAMBA	879																															
		NARANJILLO	880																															
SELVA NORTE BAJA	LORETO	AMAZONAS	113																															
		PUERTO ALMENDRA	96																															
	SAN MARTIN	TARAPOTO	382																															
SELVA CENTRAL ALTA	HUANUCO	EL PORVENIR	223																															
		TINGO MARIA	660																															
	PASCO	CARPISH	2582																															
		OXAPAMPA	1801																															
SELVA CENTRAL BAJA	UCAYALI	SAN ALEJANDRO	210																															
		AGUAYTIA	319																															
	HUANUCO	TOURNAVISTA	213																															
		PUERTO INCA	249																															
		PUERTO OCOPA	319																															
SELVA SUR ALTA	CUSCO	SATIPO	577																															
		QUEBRADA YANTILE	1183																															
	PUNO	MACHU PICCHU	2399																															
SELVA SUR BAJA	MADRE DE DIOS	SAN GABAN	665																															
		INAPARI	244																															
	PUERTO MALDONADO	209																																





Récords de precipitación registradas durante diciembre 2024

Los récords para el mes de diciembre se reportaron en las estaciones costeras de Puchaca, Alcantarilla, Alexander Von Humboldt y Río Grande; mientras que en la sierra norte fue en Incahuasi, Hacienda Pucara, Sallique y Quebrada Shugar.

El récord histórico, valor sin precedente, se registró en Cajamarquilla (Ancash) con acumulado diario de 39.2 mm/día.

Tabla 4. Récord mensuales de precipitación

Estación	Dep	Prov	Sector	Alt (m.s.n.m.)	NORMAL 1991-2020	PP	Fechas	récord
PUCHACA	LAMBAYEQUE	FERREÑAFE	COSTA NORTE	336	5	31.6	2024-12-31	Récord para el mes de diciembre
ALCANTARILLA	LIMA	HUAURA	COSTA CENTRO	131	0.2	2.7	2024-12-31	
VON HUMBOLD	LIMA	LIMA		247	0.7	1.4	2024-12-15	
RIO GRANDE	ICA	PALPA	COSTA SUR	325	0.1	5	2024-12-16	
INCAHUASI	LAMBAYEQUE	FERREÑAFE	SIERRA NORTE OCCIDENTAL	3052	49.7	41.6	2024-12-28	
HACIENDA PUCARA	CAJAMARCA	JAEN	SIERRA NORTE ORIENTAL	1012	59.3	54	2024-12-28	
SALLIQUE	CAJAMARCA	JAEN		1804	47.6	51.2	2024-12-31	
SALALA	PIURA	HUANCABAMBA		2974	101.6	52	2024-12-31	
QUEBRADA SHUGAR	CAJAMARCA	HUALGAYOC		3292	117.2	47	2024-12-04	
YAUYOS	LIMA	YAUYOS	SIERRA CENTRAL	2285	37.7	20.8	2024-12-31	
CAJAMARQUILLA	ANCASH	HUARAZ	OCCIDENTAL	3286	116.2	39.2	2024-12-11	

Reporte de Precipitaciones y Temperaturas

Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú – SENAMHI

Dirección de Meteorología y Evaluación Ambiental Atmosférica

Subdirección de Predicción Climática

Elaborado por:

Anabel Castro Narciso

Patricia Rivera Giron

Próxima actualización: febrero 2025



Servicio Nacional de
Meteorología e Hidrología del
Perú - SENAMHI
Jr. Cahuide 785, Jesús María
Lima 11 - Perú

Central telefónica: [51 1] 614-1414
Atención al cliente: [51 1] 470-2867
Pronóstico: [51 1] 614-1407 anexo 407
Climatología: [51 1] 614-1414 anexo 475

Consultas y sugerencias:
clima@senamhi.gob.pe